THE POSSIBILITIES ARE INFINITE FUJITSU

※ 本製品は2010年3月末をもって販売を終了いたしました。

ATM/Ether Converter (ATM over Ethernet)

ATMET-XG
アトメット エックス ジー

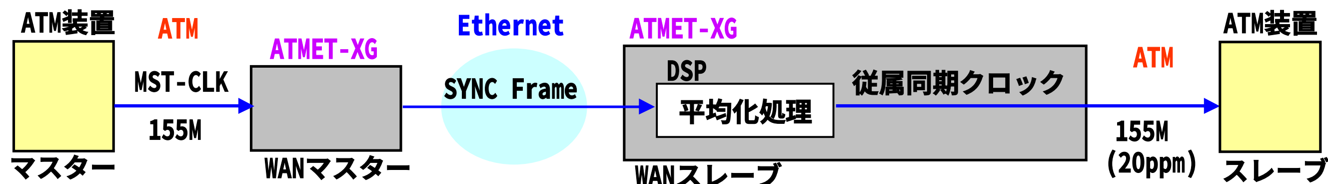


ATMET-XGは、155M光ATM回線ポートと標準LANポートを収容し、 WAN回線(10/100/1000BASE-T)を介して、ATM/LAN間の通信を実現するATM/Etherコンバータです。

特 長

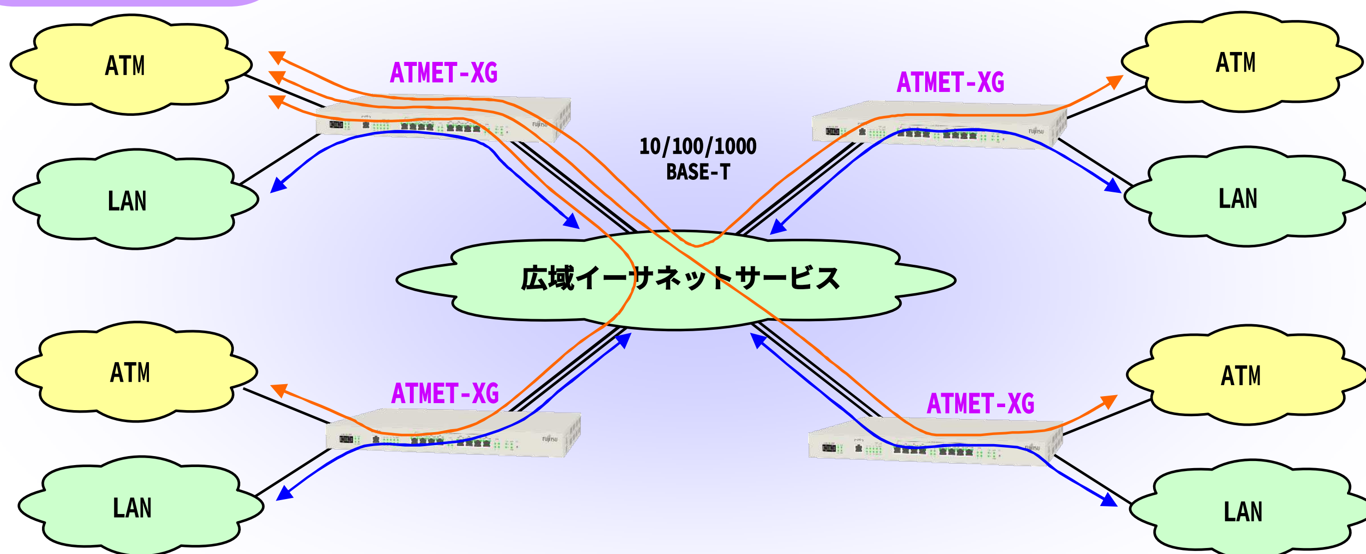
特許出願中

・キャリアが提供する広域イーサ(レイヤ２)サービスにより離れた地域間のＡＴＭ装置間相互通信およびＬＡＮ装置間相互通信が可能となります。
・Ｐｓｅｕｄｅ−Ｗｉｒｅ方式により、イーサネット上でＡＴＭノード間従属同期通信を実現します。



・ＶＰクロスコネクト×６をサポートし、複数の拠点との通信を実現します。
・ＡＴＭセルはシングルまたはマルチカプセリングの選択が行えます。
・ＳＮＭＰによりネットワーク監視が行なえます。

適用例



※ 本構成ではキャリアが提供するDSU/ONUが別途必要です。
※ パケット欠損率は、広域イーサを提供する通信キャリアの通信品質などに依存します。
パケット欠損率については、広域イーササービスを提供する各通信キャリアまでお問合せください。

ATMET-XG 仕様一覧

製品名	ATMET-XG/155SA	ATMET-XG/155MA
ＡＴＭ回線	ＳＭＦ	ＭＭＦ
通信速度	１５５．５２Ｍｂｐｓ	１５５．５２Ｍｂｐｓ
適用距離	約１５ｋｍ	約２ｋｍ
コネクタ	ｄＳＣ	
ポート数	１	
論理パス数	６　ＶＰＣＣ	
VPシェーピング	500k, 1M～10M（0.5M刻み）, 10M～135M（1M刻み）, 149.76Mbps（full rate）	
同期機能	１）SYNC Frame従属同期方式　２）External Timing方式	
ＬＡＮ回線	10/100BASE-TX（全二重/半二重）　Auto Negotiation & fixed設定	
ポート数	８	
コネクタ	ＲＪ４５	
フレーム長	６４～１５３６バイト	
ＷＡＮ回線	10/100/1000BASE-T（全二重）　Auto Negotiation & fixed設定	
ポート数	１	
コネクタ	ＲＪ４５	
フレーム長	WAN-LAN間：６４～１５３６バイト　WAN-ATM間：７４～４４９バイト	
適用サービス	標準ＬＡＮ（レイヤ２）サービス　※ 広域イーサネット・サービスなど	
Ａ／Ｅ変換パフォーマンス	ATMインタフェースSTM-1のフルレート(149.76Mbps)イーサ変換が可能　※ WAN：1000BASE-T時	
ＶＬＡＮ機能	ＩＥＥＥ８０２．１Ｑ　ＴＡＧ－ＶＬＡＮ	
装置診断機能	自己診断プログラムによる	
優先制御	Priority Queuing方式（２段階）　※ ATMセル内CLPビット、VLAN-TAGプライオリティ値による	
コンソール	ＲＳ－２３２Ｃ　（Ｄ－ＳＵＢ　９ｐｉｎ　オス）	
ネットワーク監視	ＳＮＭＰエージェント（ＭＩＢⅡ），ｔｅｌｎｅｔ，ＩＣＭＰ	
外形寸法（Ｗ×Ｄ×Ｈ）	４４１ｍｍ × ３２１ｍｍ × ４４ｍｍ	
重量	４.３ｋｇ	
電源	ＡＣ１００Ｖ、周波数５０／６０Ｈｚ（インレット方式）（※ＤＣ４８Ｖ版もあります。）	
消費電力	７０Ｗ	
冷却方式	強制空冷（ＦＡＮによる）	
動作環境温度／湿度	５～４０℃　／　２０～８０％　結露なきこと	
ＥＭＣ対応	ＶＣＣＩ　Ｃｌａｓｓ－Ａ	
添付品	取扱説明書(ＣＤ)、19インチラック搭載用Ｌ字金具、電源コード（2P/3P変換アダプタ付）、ゴム足	

※ ATMET-XG/155MAは、2006年9月販売開始予定です。

安全に関するご注意

・ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
・水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源･電圧及び環境条件でお使いください。

富士通関西中部ネットテック株式会社

お問い合せ先　ビジネス開拓推進室 コンタクトセンター
TEL　0120-008870（平日9:00～17:00）
ホームページ　http://jp.fujitsu.com/kcn/
E-mail　kcn-product@cs.jp.fujitsu.com

●このカタログに記載されている内容については、予告なしに仕様・デザイン変更することがありますのでご了承ください。

2009年3月ATXG006P